Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

10/675,229

Examiner

Laura C. Hill

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FUJII ET AL.

Art Unit

3761

x	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Ν	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			,								_			r								_								
1 x 551 101 102 3 x 102 3 x 102 3 x 102 3 x 102 3 103 102 3 103 104 102 3 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 105 106 105 105 106 107	Cla	aim	_	_	r		Date	e			_	Cla	aim	<u> </u>	-			ate	•			4	CI	aim	_				ate	2
2	Final	Original	7/29/05									Final	Original										Final	Original						
3		1	x	Π						T			51			乛						7		101					\Box	
4		2	×			Г							52											102					\Box	
5		3	x																											
6 x 56 106 107 7 x 557 107 108 107 108 107 108 108 109 108 109 109 109 110 110 111 117 111 111 111 111 111 111 111 111 <		4	x																											
7 x 57 107 108 9 0 58 109 <t< td=""><td></td><td>5</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>105</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		5	X										55											105						
8 O 58 108 109 9 O 59 100 109 109 110 x 60 110 1110 1110 111 x 61 1110 111 111 12 x 62 1112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 63 1113 114 115 64 114 115 65 115 16 114 117 66 65 115 16 116 117 68 116 117 16 67 117 16 68 118 119 1		6	х																											
Section Sect		7	х																											
10		8	0											Ш																
11			0			乚	L	$ldsymbol{f eta}$							\Box		_					_								_
12 x			x	匚		乚		L	<u> </u>	Ш			_	Ш		[ļ	\perp	_	L				\perp			
13 x			×	L		L	_		<u> </u>					Ш		_	_			_	_	_	L				_		_	_
14 x			_	$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	上	Щ	_			Ш					\sqcup	ļ	\perp	4	L		<u> </u>		\dashv	_		
15			•	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u>Ļ</u>	Щ		<u></u>		Щ	\sqcup		_		\sqcup		\perp	4			Щ			_	_	_
16 x 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 48 99			+	L.	L_	<u> </u>	_	L	┖	Ш	_			Ш	_	_	_	_	_	4	_	_			Щ		_	4		_
17			+	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	Ш	_	<u> </u>		\sqcup	_		_	_	\dashv		_	4	<u> </u>	115	Щ		\dashv	_	_	_
18 19 68 118 119 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 77 127 77 127 77 127 77 127 78 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 135			X	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	4				_	_	_	\dashv	_	_	-	4			_		_	\dashv	4	_
19			<u> </u>	_		┞	<u> </u>	_	┞	Ш	_			Ш	_			\dashv	_					117			_		4	_
120			<u> </u>	<u> </u>	_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_			Н	_			\dashv			_	4					-	_	4	_
21 22 72 121 122 122 122 122 123 124 124 124 124 125 126 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 148 148 148 149 149 149			<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_	\sqcup	_					_				_	\perp	4	<u> </u>					_		_
22 3 122 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 76 126 127 28 78 128 129 29 79 128 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 83 133 33 83 133 133 34 84 134 136 37 86 135 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 145 46 96 146 147 48 99 148 148 49 99 149 149			<u> </u>		ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	┡	\sqcup	_			Н	\dashv	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	<u> </u>		<u> </u>	_	_	-	\dashv	_
23 73 123 124 25 76 125 126 26 76 126 127 28 77 78 128 129 30 80 130 130 130 130 31 81 130 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 143 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 —	<u> </u>	├—					Н	\dashv	_	-					-				_	-	-		
24 74 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 149	<u></u>		├	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	_	-		Н			-				+	-	-		-	-	-		\dashv	_
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	ļ		⊢	⊢	⊢	┝	<u> </u>	_	├-	Н		-		Н			\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-	<u> </u>		<u> </u>	\dashv	\vdash		\dashv	_
26 76 126 127 128 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			├—	-	-	⊢	\vdash	H	\vdash	Н	\dashv	-			-			\dashv	\dashv			\dashv	-				-	\dashv	\dashv	_
27 127 28 128 29 129 30 129 80 130 31 131 32 132 33 83 34 134 35 135 36 136 37 88 39 138 39 139 40 90 41 91 42 92 43 141 45 96 46 97 48 98 49 149			├-	├	├	├	⊢	├	⊢	Н	\dashv	-		H	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			┨		125	H		\vdash	\dashv	\dashv	_
28 78 128 29 129 30 130 31 81 32 132 33 133 34 84 35 85 36 136 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 149			┢	┝		┢		⊢	┢	Н	\dashv	-		Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv			┨	-		H	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149			├	├	├	⊢	\vdash	⊢	\vdash	Н	\dashv	<u> </u>		Н	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-		┥	<u> </u>		\vdash	\dashv	\dashv	┪	\dashv	_
30 80 130 31 81 131 32 33 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149			├	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-		H	\dashv	-		\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-			\vdash	-	-	\dashv	_
31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 149			┢	┝	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	H	\dashv			H	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┥	-		 	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
32 82 33 132 34 134 35 85 36 136 37 86 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 48 98 49 148 49 148			├─	-	-	┢	-	\vdash	⊢	\vdash	\dashv			H			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	┥			Η,		-		\dashv	_
33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 136 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 48 98 49 148 49 99	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$	\dashv	-		Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	_
34 84 35 134 36 86 37 87 38 136 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 47 98 48 99 134 135 136 137 138 139 139 140 91 141 92 142 93 143 144 95 146 96 147 98 148 99 148 49			\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		\vdash		\vdash		+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	┪			Н	\vdash	\dashv	┪	\dashv	
35 85 36 136 37 87 38 137 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 148 49 149	-		\vdash	\vdash		\vdash	┢	\vdash	t^-	\vdash	\dashv	_		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	-	┨					-	_	\dashv	_
36 86 37 136 38 137 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			1	 	\vdash		T	_		H	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv				\dashv	\dashv	٦				\vdash	\vdash	_	-	Γ
37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 137 138 139 139 140 140 91 141 92 142 142 143 143 144 144 144 145 146 147 147 148 149			 	 	 		T		\vdash	Н	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\vdash	-	十	1			Н	\vdash	\dashv	┪	一	_
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		t	 	 					H	┥.			Н	\vdash	_	-	\neg	\vdash	_	\dashv	٦				Н	\dashv	-	\dashv	Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 139 140 141 141 92 142 142 143 143 144 95 145 146 146 147 147 148 148 149 149						T		T	1	H	7			Н		\neg			\neg		$\neg \vdash$	┪				\neg		┪	\dashv	Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			Г		Г	\vdash		\vdash	1	П	\neg			\Box	\neg	\dashv	\dashv			\neg	\dashv	7			Г	\dashv	\dashv	┪	\dashv	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	—		Г	T	Г	1		Т	T	\Box	\neg			П	\neg	一		\neg	\neg	\neg		7	<u> </u>	140				┪		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	Г		\vdash		T		П	\neg			П	\neg				\neg		T	7				\Box			\neg	Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		42	Π	Г		1	Ι_	Π	Τ	\Box	\neg			П	\Box	一	\neg	\neg		\neg	\neg					\Box			\neg	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Γ	Γ	Ι_		·	Π	Γ	П				П	\neg	\neg	\neg					7					\sqcap		\neg	Γ
45		44	L	L	L								94											144						Ĺ
46		45	Г										95											145						Ī
48		46					L						96											146						Ĺ
48		47											97											147						
49		48				\Box															\Box			148						Ĺ
50 100 150		49]		149						
		50																						150						

	21111	Ь.	_			2011	-			
Final	Original									
	101									
	101 102	-		 			_		\vdash	Н
	102	\vdash	_	⊢	⊢		┝	-	⊢	$\vdash\vdash$
	103	ш		Ь.	_		<u> </u>		Ш.	Ш
	104									Ш
	105						1			
	104 105 106			Г						П
	107		_				Т			H
	107 108	H	-	H	├	-	-	_	\vdash	Н
	100	-		┝		\vdash	-		\vdash	Н
	109 110	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			Ш
	110									Ш
	111				<u> </u>					L
	112		П							
	113			Г	Г		_	\Box		М
	111	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	114	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-		-	Н
	115	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	116	_		L.	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>	Ш
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	L^{I}	L	L	L	L	L	L	L	
	118									П
	119						m			П
	120	H			-		┝		 	Н
	120	├		-	\vdash	⊢	-		┝	Н
	121	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	-
	122			L			_		L	Ш
	123									Ш
	124									
	125									П
	126									Н
-	127		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	127	⊢	_	\vdash	_	_	_		-	Н
	128	$oxed{oxed}$			_	_			<u> </u>	Ш
	129		L.,		L					Ш
	130						İ			
	131 132					Г				П
	132			\vdash	_	\vdash				П
	133			\vdash		H		-		H
	133	-		-	<u> </u>	-	⊢	_	\vdash	Н
	134 135	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
	135	Щ			_	ㄴ	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	136				L.	L			L	Ш
	136 137		L	L	L	L	L	L	L	Ll
	I 138									П
	139	\Box								П
	140	 	Н	 	 	Н				
	141	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	Н
		├-	<u> </u>		 	-	 	_	\vdash	Ы
	142	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	143		L		L	L	L	L		Ш
	144									
	145	Г	_		Γ					П
	146				<u> </u>	 		_	Т	Н
	147	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	$\vdash \vdash$
		-	├	-	⊢	-	-	 	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	148	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ					
L	149		L			<u> </u>	L.			Ш
	150	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L		L	L				L^{I}
			_	_			_		•	